Index	~5	~ 1	in
muex	UI.	Lia	IIII



Application/Control No.

GRIMM ET AL. Art Unit

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/006,580 Examiner

Mark R. Milia

Date

2625

Rejected Allowed

(Through numeral)
' Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected Ν Interference

Appeal o Objected

		_	L				,			_			
Cla	im	Date											
Final	Original	9/8/05	3/22/06	10/16/06	4/4/07				·				
	1	1	1	1	1	Т		Г	Г				
-	2	\ \ \ \ \	1	1	7 7 7 7								
	3	√	7 7 7	1	1								
	4	1	7	√	1								
	5	4			1								
	6	1	1	1	1								
	1 2 3 4 5 6 7 8				_			<u> </u>					
	8			L	<u> </u>	_	_	L					
	9			_	ļ	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$						
	10	L			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>					
	11					-	⊢	H		H			
	12	-	-		 	-	⊢	⊢	-	-			
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33		_	<u> </u>	-	├	\vdash	\vdash	-	\vdash			
	15	_		⊢	\vdash		\vdash	-	-	-			
	16			H			\vdash	-	\vdash	-			
_	17	_	-		_	_	-		_	-			
	18				-	-	一	 	\vdash				
	19				Ė			-	\vdash				
	20								_				
	21												
	22					Г				П			
	23												
	24												
	25												
	26				<u></u>	<u> </u>			_				
	27				_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш			
	28	_				_			_				
	29			_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Н			
	30					Ŀ	⊢	┝	\vdash	Н			
	31			-		-	\vdash	\vdash	├	Н			
	33	_	_	_			┝	┢	┢	Н			
	34			_	_	-	┝	\vdash	⊢	Н			
	34 35				_	-	Ţ	一					
	36							_					
	37 38						Г	\vdash					
	38												
	39												
	40												
	41							L		Ш			
	42						L	L	L	Ш			
	43					Щ.	L.		_	Ш			
	4		_			\vdash	L	<u> </u>	<u> </u>				
	45			_		_							
	46	-		_			Ш		\vdash	Щ			
	47							\vdash	\vdash	dash			
	48 49	\vdash	-	-	_	-	\vdash	<u> </u>	 				
	50		-	\vdash	-	-			\vdash	$\vdash\vdash$			
	⊃ ∪				1			1					

710	0111	_				Jan	=				Į	Cle	21111	Ь,				Jan	<u> </u>	_		
	Original	9/8/05	3/22/06	10/16/06	4/4/07							Final	Original									
	1	1	1	1	1	_		-	-				51		-			Н		Н	Н	\dashv
-	2	1	7	1	1		\vdash	-	\vdash	-			52	Н			Н	-		-		-
-	2 3 4 5 6 7	√	7	1	1	⊢	⊢	-	-				52	Н	_	_	_	-	-	-	-	
-	-3-	V /				┝	-		-	<u> </u>			53			_	Н	<u> </u>				\vdash
4	4	√	1	7	7	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_			54				\perp		L	_		_
	5	1	7	1	√	_	L	<u> </u>	_	<u> </u>		· .	55	Ш	_						Щ	
_	_6_	4	1	4	1	_	_	_	_				56	Щ							Ш	
	7							L	L				57									
	8												58									
	9												59									
	8 9 10												60				_				П	
	11												61									
\neg	12												62									\neg
\dashv	13					Г	Г	Г					63	М			П				П	\dashv
-	14							\vdash					64	Н			Н	Н	Н	\vdash	Н	\dashv
-	15	-						-	_	_			65	Н							Н	\dashv
\dashv	16	-						-	\vdash	-			66	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	-	Н	\dashv
\dashv	17	\vdash	\vdash	\vdash		_	-		-				67	\vdash	-	-	\vdash	-	-	-	\vdash	\dashv
\dashv							⊢		\vdash	\vdash			60	Н	_		-		_		\vdash	
\dashv	18				-		H		├				68	Н							\vdash	-
4	19		\Box					<u> </u>		_			69								Ш	_
4	20								<u> </u>				70		_	_				\vdash	Ш	_
_	21	_							$ldsymbol{ld}}}}}}$				71								Ш	
	22												72									
	23												73									
	24												73 74									
	25										,		75									
	26 27					_							76 77									
7	27												77								П	ヿ
┪	28								\vdash	\vdash			78								П	\neg
╗	29		_						\vdash				79		_						Н	\dashv
ᅥ	30		-						\vdash	\vdash			80		-			_			\vdash	⊣
┨	31	-	-	-	\vdash	Ė	\vdash		\vdash	\vdash				-	-					_	Н	\dashv
╛	32	\dashv		-		_	_	_	\vdash	\vdash			81 82	-	_				_	_	Н	\dashv
-	33	-		-			_		_	-			02	-	-			_	_	_	Н	\dashv
-	33	-	_	-	_				_			-	83					_			Н	-
-	34	\dashv		_			_		<u> </u>	Н			84	-	_					_	Н	_
4	35	\dashv	\Box	_	Щ	_	`		<u> </u>	Ш			85	$\vdash \vdash$	_	_					Ш	_
_	36		-	_			<u> </u>	_		Щ			86	Щ							Щ	4
_	37	_		-	Щ		$oxed{\Box}$			Щ			87	Ш							Ш	
_	38						Ш		_				88									
	39												89									
	40]]	90									
J	41												91									
T	42												92									
	43										l		93									\neg
7	44		\neg	\neg	\neg		П	Н		Н			94	\Box								\dashv
7	45		\dashv	\dashv	\neg			-	\vdash	Н			95	\dashv	\dashv	_	\dashv	Н	\vdash	\vdash	\vdash	
┪	46		\dashv	\dashv	\dashv				-	\vdash			96	\dashv	\dashv		-		-	\vdash	\vdash	
\dashv	47	\dashv		\dashv						Н			97		-			\vdash	-	\dashv	\vdash	\dashv
+	48						\vdash	Н	\vdash	Н		-	98	-	\dashv		\dashv	\vdash	-	Н	\vdash	-
+	49	\dashv		-		-	\vdash		-				99	$\vdash \vdash$	\dashv	-			\vdash	\vdash	\vdash	-
4		\dashv	-	\dashv	\dashv		\dashv		_	Н				$\vdash \vdash$			_	\dashv	-		$\vdash \vdash$	
	50				1	لـــا			نــــا	Ш			100	Ш			\Box		لـــا	<u></u>		

Cl	aim	Data								_		
		Date										
Final	Original											
	101											
	102						Ŀ					
_	103	<u> </u>					_		_	Ц		
	104 105	_	_	<u>_</u>		_	_	L	_	Ш		
	105		<u> </u>	_		_				Ш		
	106		_	_	_	ļ			_	Щ		
	107	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	L	Н		
	108	_	 	⊢	 	⊢	-		\vdash	\vdash		
	110	_	┝	⊢	-	\vdash	┝	\vdash	\vdash	Н		
	111	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-		
	112	_	_	\vdash	_	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	113	_		\vdash	Н			Н		Н		
	109 110 111 112 113 114 115 116	Т		Г	Т	Г	Г	Г	\vdash	Н		
	115		Г		<u> </u>	Г	\vdash			П		
	116											
	117											
	117 118											
	119		Ŀ		L							
	120 121		L	<u> </u>	_				$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш		
	121		_	<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>	Ш		
	122	L_		<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u> </u>	Щ		
	122 123 124		_	<u> </u>	<u> </u>		┝		_	Н		
	124	_		├	-	-	_		┝	Н		
	125 126	-	_		-	-	-	_	├-	H		
	127		-					-	\vdash	Н		
	128			-		┢─	\vdash	-	\vdash	H		
	128 129	-		┢		-	-	—		Н		
	130	_	_			_	<u> </u>		-	Н		
	131	_	_							Н		
	132									П		
	133											
	133 134											
	135									Ш		
	136 137			Ш	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	Ш		
	137			Ш	_	_		$oxed{\Box}$	<u> </u>	Ш		
	138	H				\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	139 140	-		\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н		
		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	-	Н		
	141 142		-	-	-	\vdash	-	-	\vdash	Н		
	143	-	H	H	-	\vdash	-	-	┝	Н		
	144		\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н		
	145	H	Н	-	-	-	-	H	H	H		
	146		_		\vdash				Н	H		
	147									Н		
	148									П		
	149									П		
	150											